MINISTERE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Publication périodique

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES RHONE-ALPES
AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE

EDITION GRANDES CULTURES

ABONNEMENT ANNUEL: 80 f
REGISSEUR RECETTES D.D.A. CCP LYON 9431-17A
(7) 862 20 30

Circonscription RHONE-ALPES 55, rue Mazenod 69426 LYON CEDEX 3

29 Mai 1984 N° de série continue 40 Bulletin n° 11

BLÉ

MALADIES

La situation globale est saine mais attention à la septoriose

L'épiaison débute maintenant en toutes zones.

Septoriose : l'attaque n'est pas très virulente jusqu'à présent. La maladie n'est observée sur les feuilles supérieures que sur 15 % des parcelles.

Oïdium : peu abondant cette année ; cette maladie n'est dangereuse que si elle atteint les feuilles supérieures puis l'épi.

Rouille brune : elle vient de faire son apparition dans la Drôme mais jusqu'à présent sans gravité. Pratiquement absente dans les autres départements de notre région.

Préconisations

Un traitement est nécessaire lorsque la moitié des épis sont visibles si on note la présence de septoriose, de rouille brune ou d'oïdium sur l'une des 2 dernières feuilles en dessous de l'épi.

Dans tous les cas choisissez un produit efficace contre la septoriose et, en cas de présence, contre la rouille brune et l'oïdium (voir le tableau de l'efficacité des fongicides sur notre Bulletin n° 6 du 2 avril).

Sur les parcelles où on espère un rendement supérieur à 60 quintaux, une attaque de septoriose peut avoir un effet plus important sur le rendement que sur un champ à moindre potentiel. Pour ces parcelles très performantes le traitement épiaison est pratiquement rentabilisé dans tous les cas.

Pour les traitements à l'épiaison il est conseillé :

- d'appliquer de 200 à 400 litres de bouillie par hectare. Bien mouiller le feuillage.
- d'obtenir une pression de 3 à 3,5 kg
- d'utiliser des buses pinceaux ou miroir

P94

Imprimerie de la Circonscription RHONE-ALPES Le Directeur Gerant R GIREAU Commission Paritaire de Presse N 1766 AD

PUCERONS

Les populations sont actuellement faibles.

Il convient néanmoins de surveiller l'évolution de ces insectes surtout dans la Drôme où l'évolution des colonies peut être très rapide en cas de beau temps.

> Nous vous rappelons qu'un traitement peut s'envisager lorsqu'on observe après épiaison une infestation en progression avec 50 % des épis portant au moins un puceron.

Produits utilisables :

matière active	produits commerciaux	Dose de produit commercial/ha
Bromophos	Nexion EC 40	1 l/ha
	Sovi-Nexion 25	1,5 l/ha
Endosulfan	Rhodianex Thiodan 35 CE	1,5 l/ha
Pirimicarbe	Zolone Azophène	Nombreuses formulations 600 g de matière active/ha
Pirimicarbe	Pirimor G	0,25 kg/ha
Endosulfan + Thiométon	Serk	1,5 l/ha
Endosulfan + Dialiphos	Fendik	1,5 l/ha
Ethiophencarbe + Oxydéméton méthyl	Croneton MR	1 l/ha
Deltaméthrine	Decis	0,25 l/ha
Fenvalérate	Sumicidin 10	0,35 l/ha

Ne pas utiliser de produits dangereux pour les insectes auxiliaires.

P 95